

Statytojas	UAB Pauluma
Projekto pavadinimas	Įvažiavimo iš Lėkiškio g. į Lėkiškio 5C Panevėžyje statybos projektas
Statinio kategorija	Neypatingas statinys
Statybos rūšis	Naujo statinio statyba
Projektavimo etapas	Projektiniai pasiūlymai
Paskirtis	Gatvės (8.2)
Projekto žymuo	21-06-S PP-S
Projektuotojas/ Projekto vadovas	Linas Pranciškus Jurčiukonis, el.p. linasjurciukonis@gmail.com kvalifikacijos atestatas Nr.3716p



Išilginis dangos nuolydis 0,5%, dešiniajame dangos krašte numatytos lietaus nuotekos d 200 mm, žemiausiose vietose numatyti lietaus surinkimo šulinėliai. Lietaus nuotekos įvažiavime ir visame sklype rengiamos vienu metu ir pajungiamos į esamus tinklus pagal UAB „Panevėžio gatvės“ prisijungimo sąlygas.

Numatyta įrengti drenažą iš perforuotų apvyniotu geotekstile vamzdžių d 113/126 mm skersmens.

Lietaus nuotekų ir drenažo skersmenis, aukščius ir jų padėtį plane žiūrėti „Gatvės planas“, BR-1. Projekte papildomai įdedamas viso sklypo inžinerinių tinklų įrengimo planas.

5. Statybos darbų eiliškumas

1. Statybos leidimo gavimas
2. Sklypo nužymėjimas
3. Medžių ir krūmų kirtimas ir atliekų šalinimas (pagal būtinumą)
4. Dirvožemio nuėmimas
5. Esančių požeminių komunikacijų rekonstrukcija, iškėlimas
6. Lovio įrengimas (žemės darbai)
7. Šalčiui nejautrių sluoksnio įrengimas
8. Pagrindo iš skaldos įrengimas
9. Bordinių statymas
10. Trinkelių dangos įrengimas

Aiškinamasis raštas	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

1 SKYRIUS. PARUOŠIAMIEJI DARBAI

1. ĮVADAS

• Skyrius parengtas pagal galiojančių Lietuvos standartų (LST), techninių reikalavimų reglamento KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“ (toliau KTR 1.01:2008), IT ŽS 17 „Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės“ ir kitų normatyvinių statybos techninių dokumentų reikalavimus.

Šiame TS skyriuje išdėstyti reikalavimai kelio tiesimo ar rekonstravimo darbų pradžioje atliekamų paruošiamųjų darbų atlikimui, kontrolei ir priėmimui.

Kelio tiesimo ar rekonstravimo vietos (statybvietsės) ruošimo metu rangovas privalo:

- garantuoti statybvietsės paviršiaus nusausinimą ir lietaus vandens nuleidimą;
- vengti fizinių ir mechaninių žemės savybių pablogėjimo;
- pašalinti viršutinį dirvožemio sluoksnį ir kitas netinkamas ar pavojingas medžiagas;
- iškirsti medžius ir pašalinti kelmus;
- teisingu darbų organizavimu apsaugoti aplinką ir sumažinti triukšmą;


2. DARBŲ ATLIKIMAS

2.1. Vandens nuleidimas

Atliekant darbus rangovas turi naudoti tinkamus statybos metodus, kad būtų užtikrintas vandens nuleidimas iš statybvietsės. Potvynio ir liūčių vanduo turi būti tuoj pat nuleistas iš statybvietsės, kad būtų išvengta pylimams ir kitoms konstrukcijoms naudojamo grunto savybių pablogėjimo ar kitos žalos. Jei žala padaryta dėl rangovo kaltės, jis turi atlyginti visus nuostolius.

2.2. Dirvožemio, augmenijos ir atliekų pašalinimas

Rangovas iš statybvietsės turi pašalinti dirvožemį, augmeniją ir atliekas, kad šios medžiagos nepatektų į pylimus. Dirvožemio, augmenijos ir atliekų pašalinimo apimtys turi būti nurodytos projekte. Pašalintas dirvožemis turi būti sandėliuojamas šiam tikslui skirtose vietose ir vėliau panaudojamas iškasų ir pylimų šlaitams tvirtinti. Krūmai turi būti pašalinti kartu su kelmais. Jie turi būti susmulkinti šiam tikslui skirtose vietose arba sandėliuojami kartu su kitomis atliekomis.

Atestato Nr.	Individualios veiklos vykdymo pažyma Nr.747595				Techninės specifikacijos		Laida
							O
3716	PV	L. Jurčiukonis		2021-12	21-16-TS	Lapas	Lapų
						1	8

2 SKYRIUS. ŽEMĖS DARBAI

1. ĮVADAS

Skyrius parengtas pagal galiojančių Lietuvos standartų (LST), techninių reikalavimų reglamento KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“ (toliau KTR 1.01:2008), Žemės sankasos įrengimų taisyklių IT ŽS 17 V skyriaus II skirsnio ir kitų normatyvinių statybos techninių dokumentų reikalavimus.

Šiame TS skyriuje pateikti reikalavimai kelio žemės sankasos įrengimui naudojamoms medžiagoms, sankasos įrengimo darbams, šių darbų kontrolei ir priėmimui.

2. MEDŽIAGOS

Žemės sankasos įrengimui naudojami gruntai ir kitos statybinės medžiagos turi atitikti IT ŽS 17 reikalavimus.

Inžinerinė geologinė pagrindinių grunto tipų klasifikacija, savybės ir įvertinimas yra pateikti LST 1331.

3. DARBŲ ATLIKIMAS

3.1. Paruošiamieji darbai

Atliekant žemės sankasos paruošiamuosius darbus, įskaitant ir dirvožemio pašalinimą, reikia prisilaikyti IT ŽS 17 reikalavimus.

3.2. Iškasos

Iškasų įrengimas turi atitikti IT ŽS 17 VIII skyriaus reikalavimus.

3.2.1. Iškasos konstrukcijoms

Pamatų duobės, vandens pralaidų ir vamzdynų tranšėjos turi būti rengiamos pagal IT ŽS 17 VIII skyriaus reikalavimus.

3.2.2. Iškasų apsauga nuo liūčių

Siekiant išvengti žalos ir darbų nutraukimo, iškasos turi būti apsaugotos nuo potvynio ir liūčių vandens. Rangovas privalo turėti atitinkamų priemonių atsargą vandeniui iš iškasos dugno nuleisti. Potvynio ir liūčių vanduo iš statybos darbų vietos turi būti nuleistas nedelsiant. Žemės darbai turi būti atliekami taip, kad būtų išvengta vandens susikaupimo darbo vietoje.

3.2.3. Iškasos dugno apsauga

Technologinio transporto eismo ar klimato poveikio pažeistas iškasos dugnas, prieš rengiant pagrindą, turi būti išvalytas, išlygintas ir sutankintas. Lietingu laikotarpiu iškasos rengimo darbus rangovas turi atlikti su ypatingu dėmesiu. Iškasos dugnas, jos grioviai turi būti įrengti ir išlyginti pagal projektinius nuolydžius bei prižiūrėti

Techninės specifikacijos	Lapas	Lapų	Laida
	2	8	0

3.3. Pylimų supylimas

Pylimų supylimas (paskleidimas, tankinimas) turi atitikti IT ŽS 17 VII skyriaus antro skirsnio reikalavimus.

Natūralieji ir supiltiniai gruntai turi būti sutankinami, kad atitiktų šios lentelės reikalavimus.

3.2.4. Iškastų medžiagų laikymas ir priežiūra

Atliekamo iškasų grunto sandėliavimo vietas turi būti numatytos projekte arba jas nurodo Inžinierius, atsižvelgiant į iškastos medžiagos kiekį ir žemės sankasos šlaitų pastovumą. Laikiniai šalia karjerų, iškasų ir tranšėjų sandėliuojamos medžiagos turi būti apsaugotos nuo įgriuvų. Iškasos ne mažesniu kaip 0,5 m atstumu nuo krašto turi būti aptvertos metalo tinklo tvora.

Tankinamos žemės sankasos dalis	Gruntų grupės		D _{Pr} , %
	stambiagrūdžiai	įvairiagrūdžiai ir smulkiagrūdžiai	
Viršutinė dalis iki 1 m gylio pylimuose ir 0,5 m gylio iškasose	ŽG, ŽP, ŽB, SB, SG, SP	— —	100
Apatinė pylimo dalis nuo 1 m gylio iki pylimo pado	ŽG, ŽP, ŽB SB, SG, SP	— —	98
Viršutinė dalis iki 0,5 m gylio pylimuose ir iškasose	—	ŽD, ŽM, SD, SM	100
	—	ŽD _o , ŽM _o , SD _o , SM _o , D ¹⁾ , M ¹⁾	97
Apatinė pylimo dalis nuo 0,5 m gylio iki pylimo pado	—	ŽD, ŽM, SD, SM,	97
	—	OK	
	—	ŽD _o , ŽM _o , SD _o , SM _o , D ¹⁾ , M ¹⁾	95

¹⁾ Žymenys D ir M žymi DL, DV, DR ir ML, MV, MR grupių gruntus pagal LST 1331 .

Sutankinimo reikalavimai, užpilant pamatų duobes ir tranšėjas, nurodyti IT ŽS 17 VII skyriaus II skirsnyje.

Žemės darbai grunto rezervuose ir sąvartose turi būti atliekami pagal IT ŽS 17 VII skyriaus nurodymus.

3.3.1. Žemės sankasos šlaitai

Žemės sankasos šlaitų įrengimas turi atitikti IT ŽS 17 X skyriaus reikalavimus. Kelio statinių užpylimas

Kelio statinių užpylimas turi atitikti IT ŽS 17 skyriaus XIV skyriaus reikalavimus.

Techninės specifikacijos	Lapas	Lapų	Laida
	3	8	0

4. DARBŲ KONTROLĖ IR PRIĖMIMAS

Darbų kontrolė ir bandymai turi atitikti IT ŽS 17 XVIII skyriaus reikalavimus.

4.1. Bandymų rūšys

Reikalavimai bandymų rūšims pateikti IT ŽS 17 XVIII skyriaus II, III skirsnyje.

4.2. Bandymų metodai gruntų sutankinimo rodikliams nustatyti

Reikalavimai bandymų metodams gruntų sutankinimo rodikliams nustatyti išdėstyti ST 188710638.06:2004 VI skyriaus III skirsnyje.

4.3. Deformacijos modulio tikrinimas žemės sankasos viršuje

Deformacijos modulio tikrinimas žemės sankasos viršuje turi atitikti IT ŽS 17XVIII skyriaus IV skirsnio reikalavimus.

4.4. Gruntų jautrio šalčiui bandymai

Gruntų jautrio šalčiui bandymai atliekami prisilaikant IT ŽS 17XVIII skyriaus IV skirsnio reikalavimus.

4.5. Leistinieji nuokrypiai

Kontroliuojami parametrai, leistinių nuokrypių arba parametų vertės nurodytos šioje lentelėje.

Kontroliuojami dydžiai	Leistinių nuokrypių arba dydžių vertės
1. Žemės sankasa	
1.1. Aukščiai	± 5 cm
1.2. Plotis (atstumas nuo žemės sankasos ašies iki briaunos)	± 10 cm
1.3. Skersiniai nuolydžiai	± 0,5 %
1.4. Šlaitų nuolydžiai	± 10 %
1.5. Pylimo pado plotis	± 20 cm
1.7. Dirvožemio sluoksnio storis	± 20 %, bet ne mažesnis kaip 6 cm
1.8. Sutankinimo rodiklis	100 %; 97 %, kai $h \leq 0,5$ m 98 %; 97 %; 95 %, kai $h > 0,5$ m
1.9. Deformacijos modulis	≥ 45 MPa

Techninės specifikacijos	Lapas	Lapų	Laida
	4	8	O

5. STANDARTAI

- | | |
|---------------|--|
| 1. LST 1331 | Automobilių kelių gruntai. Klasifikacija. |
| 2. LST 1360.1 | Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Granuliometrinės sudėties nustatymas. |
| 3. LST 1360.2 | Gruntai, skirti keliams ir jų statiniams. |
| 4. LST 1360.3 | Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Drėgnio nustatymas. |
| 5. LST 1360.4 | Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Takumo ir plastiškumo ribų nustatymas. |
| 6. LST 1360.5 | Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Bandymas štampu. |
| 7. LST 1360.6 | Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Grunto tankio nustatymas. |
| 8. LST 1360.7 | Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Grunto dalelių tankio nustatymas. |

- Be šių standartų gali būti taikomi ir kiti juos atitinkantys lygiaverčiai standartai.

6. KITI NORMATYVINIAI STATYBOS TECHNINIAI DOKUMENTAI

- | | |
|------------------|--|
| 1. KTR 1.01:2008 | Automobilių keliai. |
| 2. IT ŽS 17 | Automobilių kelių žemės sankasos įrengimas |

3 SKYRIUS. KELIŲ PAGRINDAI

Projekte šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnį numatoma įrengti 30-55 cm storio iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio. Šalčiui nejautrių medžiagų deformacijos modulis $E_{v2} \geq 100$ MPa.

Skaldos pagrindas iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio fr.0/45 rengiamas 20 cm storio, deformacijos modulis $E_{v2} \geq 120$ MPa.

Pagrindo sluoksniai rengiami prisilaikant „Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklėmis“ IT SBR 19, techninių reikalavimo aprašo TRA SBR 19.

4 SKYRIUS. Trinkelių dangos ir bortai

Bortų ir trinkelių įrengimas turi būti atliekamas vadovaujantis IT TRINKELĖS 14 ir MN TRINKELĖS 14 keliamaus reikalavimais.

Bortai rengiami ant betono C16/20 klasės pagrindo. Bortų siūlės įrengiamos su tarpais. Siūlės tarpo plotis – apie 3-5 mm, kuris neužpildomas.

Techninės specifikacijos	Lapas	Lapų	Laida
	5	8	0

Betoninės trinkelės klojamos ant paruošto pagrindo. Pagrindai supilami sluoksniais ir sutankinami, sutankinimo koeficientas – 98 %. Laikantieji sluoksniai turi būti gerai sutankinti ir neturi susimaišyti su išlyginamųjų sluoksnių medžiaga.

Kai betono trinkelių pagrindai rengiami iš nesurištųjų mišinių, tai jos klojamos ant posluoksnio iš granito smulkiosios mineralinės medžiagos fr.0/5 (granito atsijų fr.0/5). Klojant reikia žiūrėti, kad trinkelės pilnai atsigultų į paruoštą paklotą. Tarpai tarp trinkelių užpildomi taip pat šia medžiaga. Optimalūs tarpai tarp trinkelių yra 3–5 mm.

Išlyginamajam sluoksniui rengti ir tarpams tarp trinkelių užpildyti naudojama granito smulkioji mineralinė medžiaga fr.0/5 (granito skaldos atsijos fr.0/5).

4. ATLIKTŲ DARBŲ KONTROLĖ IR PRIĖMIMAS

Rangovas privalo pateikti asfalto mišinio eksploatacinių savybių deklaraciją.

Dangos nelygumai, išmatuoti pagal IRI reikalavimus, bei rato sukibimo su danga koeficientai turi tenkinti JT ASFALTAS 08 reikalavimus.

4.1. Leistinieji nuokrypiai

Betoninių bortų, trinkelių dangų sluoksniai turi atitikti JT TRINKELĖS 14 VIII skyriaus VII skirsnio reikalavimus.

4.3. Darbų priėmimas

Trinkelių dangų ir bortų priėmimas atliekamas pagal JT TRINKELĖS 14 reikalavimus.

5 SKYRIUS. APŽELDINIMAS

5.1. Veja

Vejos bortelių betono klasė ne mažesnė kaip C 25/30, betono pagrindo klasė C16/20.

Vejos įrengimo paruošiamieji darbai: dirvožemis tolygiai paskleidžiamas visame būsimos vejos plote, jo paviršius volu sutankinamas, prieš sėjant žolių mišinį dirvožemio paviršius lengvai išpurenamas. Dirvožemio sluoksnio storis – 10,0 cm. Sėjamas žolių mišinys: raudonasis eraičinas (Festuca rubra L.) – 65 %, pievinė miglė (Poa Pratensis L.) – 25 %, paprastoji šunažolė (Dactylis Glomerata L.) – 10 %. Pasėjus, dirvožemio paviršius dar kartą voluojamas, palaistomas.

Techninės specifikacijos	Lapas	Lapų	Laida
	6	8	0

6 SKYRIUS. LIETAUS NUOTEKOS, DRENAŽAS

1. ĮVADAS

Techninių specifikacijų (toliau – TS) skyrius parengtas pagal galiojančių Lietuvos standartų (LST) ar jiems lygiaverčių, kelių techninio reglamento KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“ (toliau – KTR 1.01:2008), įrengimo taisyklių [T ŽS 17 „Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės“ (toliau – [T ŽS 17.

Projekte numatyta įrengti polietileninių vamzdžių drenažą 65/75 mm skersmens.

Drenažo vamzdžiai klojami ant 10 cm storio skaldos (fr.5/8) sluoksnio. Pakloti drenažo vamzdžiai užpilami skalda (fr.11/16).

Atliekamas pirminis vamzdžio užpylimas ir tankinimas rankiniu būdu ir tik tada tranšėja užpilama mechanizuotai.

Įrengti sluoksniai apgaubiami ir iš viršaus padengiami atskiriamąja geotekstile kuri užtikrina nesurištųjų mineralinių mišinių sluoksnių atskyrimą bei vandens skverbimasi. Tada iki apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio apačios yra supilamas smėlio sluoksnis iš nesurištųjų medžiagų mišinio.

Drenažo vamzdžiai turi būti ne prastesnių savybių nei nurodyta :

Vamzdžio tipas – gofruotas, perforuotas, žaliava – PVC, vamzdžio apvyniojimas – geotekstilė.

2. MEDŽIAGOS

2.1. Plastikiniai vamzdžiai

Savitakinėms nuotekų sistemoms skirti polipropileno PP, HDPE, PVC ir pan. vamzdžiai ir fasoninės dalys turi atitikti LST EN 13476-3, LST EN 13476-2, LST EN 1401-2 arba lygiaverčių reikalavimus.

Plastikinėms pralaidoms naudojami vamzdžiai turi atitikti šiuos reikalavimus:

- žiedo standumas – 8 kN/m² (pagal LST EN 9969 arba lygiavertį);
- žiedo lankstumas – 30 % deformacija be pažeidimų (pagal LST EN ISO 13968 arba lygiavertį);
- terminis stabilumas – 110°, t=30 min. (pagal ISO 12091 arba lygiavertį);
- atsparumas smūgiams – H₅₀ ≥ 1000 mm (pagal LST EN 1411 arba lygiavertį).

Vamzdžiai turi būti moviniai, komplektuojami su guminiiais sandarinimo žiedais. Vamzdžių movose turi būti fiksuotos guminės žiedinės tarpinės, kurios turi atitikti LST EN 681-1, LST EN 13476-2 arba lygiaverčių reikalavimus, ir užtikrinti patikimą vamzdžių jungties sandarumą.

PVC lauko kanalizacijos vamzdžiai turi tenkinti ne prastesnius reikalavimus:

- žiedo standumo klasė – ≥SN8;
- atsparumas smūgiams – turi atitikti LST EN 744 arba LST EN 1411.

Techninės specifikacijos	Lapas	Lapų	Laida
	7	8	0

2.3. Plastikiniai drenažo apžiūros bei lietaus kanalizacijos šulinėliai

Šulinių stovai turi būti įrengiami iš vidaus ir išorės gofruotų tamprių PP, PVC vamzdžių, kad būtų užtikrintas sukibimas su užpilamu gruntu. Vidiniai šulinių skersmenys Ø315 mm, Ø425 mm (konkrečiu šulinių skersmenis žiūrėti projekto brėžiniuose), žiedinis stipris SN4 – 4kN/m². Visos šulinių sudedamosios dalys turi atitikti LST EN 13598-2 arba lygiaverčio reikalavimus, šuliniai turi būti tinkami įrengti sunkaus transporto zonose.

Dangčio tipas parenkamas priklausomai nuo vietos, kur montuojamas gofruotas šulinys.

Dangčiai ir grotelės jungiami kartu su teleskopiniu vamzdžiu, kuris montuojamas į gofruotus vamzdžius. Tarp jų įdedamas guminis sandarinimo žiedas. Dangčio/ grotelių aukštis reguliuojamas.

Šuliniai, išdėstyti ne transporto judėjimo vietose, turi būti pritaikyti lengvojo transporto eismui ir atlaikyti 10 tonų laikinąją apkrovą.

Visos šulinio elementų jungimo vietos turi būti sandarinamos sandarinimo žiedais bei specialiomis tarpinėmis, apsaugančiomis nuo gruntinio vandens prasisunkimo į nuotekų tinklus ir nuo nutekamojo vandens prasisunkimo į gruntą. Visos šulinių jungtys turi atlaikyti 0,5 bar slėgį.

Plastikiniai šuliniai turi atitikti LST EN 13598-2 arba lygiaverčio standarto reikalavimus.

2.4. Šulinių dangčiai

Visi naudojami šulinių dangčiai turi atitikti LST 124-1 – LST 124-6 arba lygiaverčių standartų reikalavimus.

Plastikiniams Ø315 mm ir Ø425 mm šulinėliams (ne važiuojamojoje dalyje) naudojami betoniniai dangčiai su armatūra. Jie naudojami su betono kūgiais. Betono dangčiams gaminti naudojamas ne žemesnės kaip C35/45 klasės armuotas betonas.

Asfalto dangoje įrengiamų šulinių dangčiai turi būti viename lygyje su asfalto danga.

Techninės specifikacijos	Lapas	Lapų	Laida
	8	8	0

2021-07-20 Nr. 32.52/21
I 2021-07-12 Nr. 31.52/21

UAB „Pauluma“
Tulpių g. 1A, Panevėžys.

**DĖL PRISIJUNGIMO SĄLYGŲ PRIE MIESTO LIETAUS NUOTEKŲ TINKLŲ,
SANDELIAVIMO PASKIRTIES PASTATO STATYBAI, LĖKIŠKIO G. NR. 5C, 5D,
PANEVĖŽYS**

Projektuojant lietaus nuotekų prijungimą prie miesto paviršinių nuotekų tinklų laikytis nurodytų sąlygų:

1. Paviršinio vandens nuotekas pajungti į Pramonės g. lietaus nuotekų kolektorių.
Rekomenduojama pasijungimo vieta- artimiausiai esantis kontrolinis LK kolektoriaus šulinys Nr. 151, pasijungimo vamzdžio skersmuo ne didesnis D300;
2. Esant dideliame pasijungimo vamzdžio ir kolektoriaus aukščių skirtumui, pasijungimo šulinyje įrengti vandens perkritėją;
3. Projektuojant paviršinių nuotekų surinkimo tinklus vadovautis paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento reikalavimais, suprojektuoti nuotekų valymo įrenginius arba kitas priemones, leidžiančias vykdyti į miesto tinklus patenkančių nuotekų kontrolę ;
4. Vykdam darbus vadovautis STR 1.07.02:2005 “Žemės darbai” reikalavimais;
5. Prieš darbų pradžią gauti leidimą dėl žemės kasimo darbų vykdymo gatvės zonoje; Baigus darbus paruošti išpildomąją geodezinę naujai paklotų tinklų nuotrauką, atstatyti išardytas dangas ir kviešti UAB “Panevėžio gatvės” atstovą dėl leidimo eksploatuoti naujai paklotus lietaus nuotekų tinklus;
6. Projektą derinti su UAB “Panevėžio gatvės”.

Direktoriaus pavaduotojas statybai


Rimantas Šaučiūvenas

PANEVĖŽIO MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA
Prisijungimo sąlygas išduodančio subjekto pavadinimas

Tvirtinu

_____ (Pareigos)

_____ (Parašas)

_____ (Vardas ir pavardė)

PRISIJUNGIMO SĄLYGOS

_____ m. _____ d. Nr. _____

Prisijungimo sąlygos galioja iki

Duomenys apie statinio projektą

Pavadinimas Sandėliavimo paskirties pastato Lėkiškio g. 5C, Panevėžyje naujos statybos projektas

Duomenys apie statinio projekto projektuotoją

Juridinio asmens teisinė forma, pavadinimas, kodas
UAB Statinių projektavimo biuras, 147680287

Dokumento, suteikiančio teisę užsiimti atitinkama veikla, duomenys

Pavadinimas JAR
Numeris 147680287
Galioja nuo Nėra Galioja iki Nėra

Kontaktinė informacija

El. p. spb00755@gmail.com, tel. Nėra, mob. tel. 867177360, faks. Nėra

Duomenys apie statytoją

Juridinio asmens teisinė forma, pavadinimas, kodas
UAB Pauluma, 148430870

Kontaktinė informacija

El. paštas robertas@pauluma.lt, Tel. 869833643

Abonento duomenys

Abonento Nr. Nėra

Duomenys apie statinį:

Statyti naują (-us) statinį (-ius):

Paskirtis Sandėliavimo (Negyvenamosios paskirties pastatai)
Kategorija Neypatingas
Žemės sklypo kad. Nr. 2701/0010:231
Adresas (-ai) *(jei suteiktas)* Panevėžys, Lėkiškio g. 5C
Unikalus Nr. Nėra
Laikinas statinys Ne
Nugriovimo termino pabaiga Nėra
Saugoma teritorija Ne

PRISIJUNGIMO SĄLYGOS

Prisijungimo sąlygų tipas	Poreikis	Reikšmė	Naudojimo paskirtis	Kita informacija
---------------------------	----------	---------	---------------------	------------------

Prie susisiekimo komunikacijų	Įvažiavimo į žemės sklypą (eismo jungties vietos) įrengimas.	Esama reikšmė: - m Nauja reikšmė: 5,5 m	Įvažiavimas į žemės sklypą (teritoriją).	Eismo jungties vietą į žemės sklypą adresu Lėkiškio g. 5 C, Panevėžys įjungti į suprojektuotą įvažiavimą į Lėkiškio gatvę.
-------------------------------	--	--	--	--

Techniniai reikalavimai (sąlygos): Formuojant įvažiavimą iš Lėkiškio gatvės adresu Lėkiškio g. 5 C, Panevėžys, prašome numatyti šiuos susisiekimo komunikacijų projektavimo ir pritaikymo darbus: 1. Žemės sklypo eismo jungties vietą į Lėkiškio gatvę numatyti pagal galiojančius teisinius ir teritorijų planavimo dokumentus. Numatyti nesudėtingos D grupės gatvės (įvažiavimo į Lėkiškio g.) projekto parengimą nuo savo sklypo kairės pusės ribos iki teisiškai registruotos Lėkiškio gatvės. Įvažiavimą įjungti į Lėkiškio gatvę. 2. Numatyti paviršinio vandens nuvedimą. 3. Ruošiant projektinius sprendinius vadovautis: statybos techninio reglamento STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ techniniais reikalavimais, Lietuvos respublikos Savivaldybių infrastruktūros plėtros įstatymo 2020 m. gegužės 7 d. Nr. XIII – 2895 nuostatomis. 4. Įvertinus projektavimo ir statybos kaštus, kreiptis į Savivaldybės infrastruktūros plėtros (SIP) organizatorių dėl SIP iniciavimo sutarties sudarymo dėl neįrengtų statinių projektavimo ir įrengimo. 5. Projektinius sprendinius derinti teisės aktų nustatyta tvarka.

Prisijungimo sąlygas išdavė:

pareigos

A. V.

parašas

vardas, pavardė

Elektroninio dokumento metaduomenys**Pagrindinio dokumento metaduomenys****Dokumento metaduomenys**

Dokumento pavadinimas: Prisijungimo sąlygos

Dokumento rūšis: Prisijungimo sąlygos

Turinio rinkmena

Rinkmenos pavadinimas: pagrindinis_dokumentas.pdf

Rinkmenos tipas: application/pdf

Priedai**Pridedami dokumentai****Pasirašomieji metaduomenys**

Sukūrimo data: Nėra

Autoriai

Fizinis asmuo: Ne

Juridinio asmens kodas: 288724610

Pavadinimas: Panevėžio miesto savivaldybės administracija

Adresas: Panevėžio m. sav. Panevėžio m. Laisvės a. 20

Ribojimai

Nėra

Registavimo metaduomenys

Registavimo data: 2021-10-25

Dokumento registracijos Nr.: PS-211025-00141

Dokumentą užregistravęs darbuotojas: Darius Linkonas;Vedėjo pavaduotojas Darius Linkonas;Panevėžio miesto savivaldybės administracija

Dokumentą užregistravusios įmonės (įstaigos) kodas: 288724610

Gauto dokumento metaduomenys

Nėra

Parašai

El. parašo identifikacinis numeris: META-INF/signatures/signatures0.xml#SignatureElem_0

Pasirašymo data: 2021-10-21

El. parašo paskirtis: vizavimas

Pasirašęs asmuo: Darius Linkonas;Vedėjo pavaduotojas Darius Linkonas;Panevėžio miesto savivaldybės administracija

El. parašo identifikacinis numeris: META-INF/signatures/signatures1.xml#SignatureElem_0

Pasirašymo data: 2021-10-21

El. parašo paskirtis: pasirašymas

Pasirašęs asmuo: Dalius Vadluga;Vedėjas Dalius Vadluga;Panevėžio miesto savivaldybės administracija

El. parašo identifikacinis numeris: META-INF/signatures/signatures2.xml#SignatureElem_0

Pasirašymo data: 2021-10-21

El. parašo paskirtis: tvirtinimas

Pasirašęs asmuo: Dalius Vadluga;Vedėjas Dalius Vadluga;Panevėžio miesto savivaldybės administracija

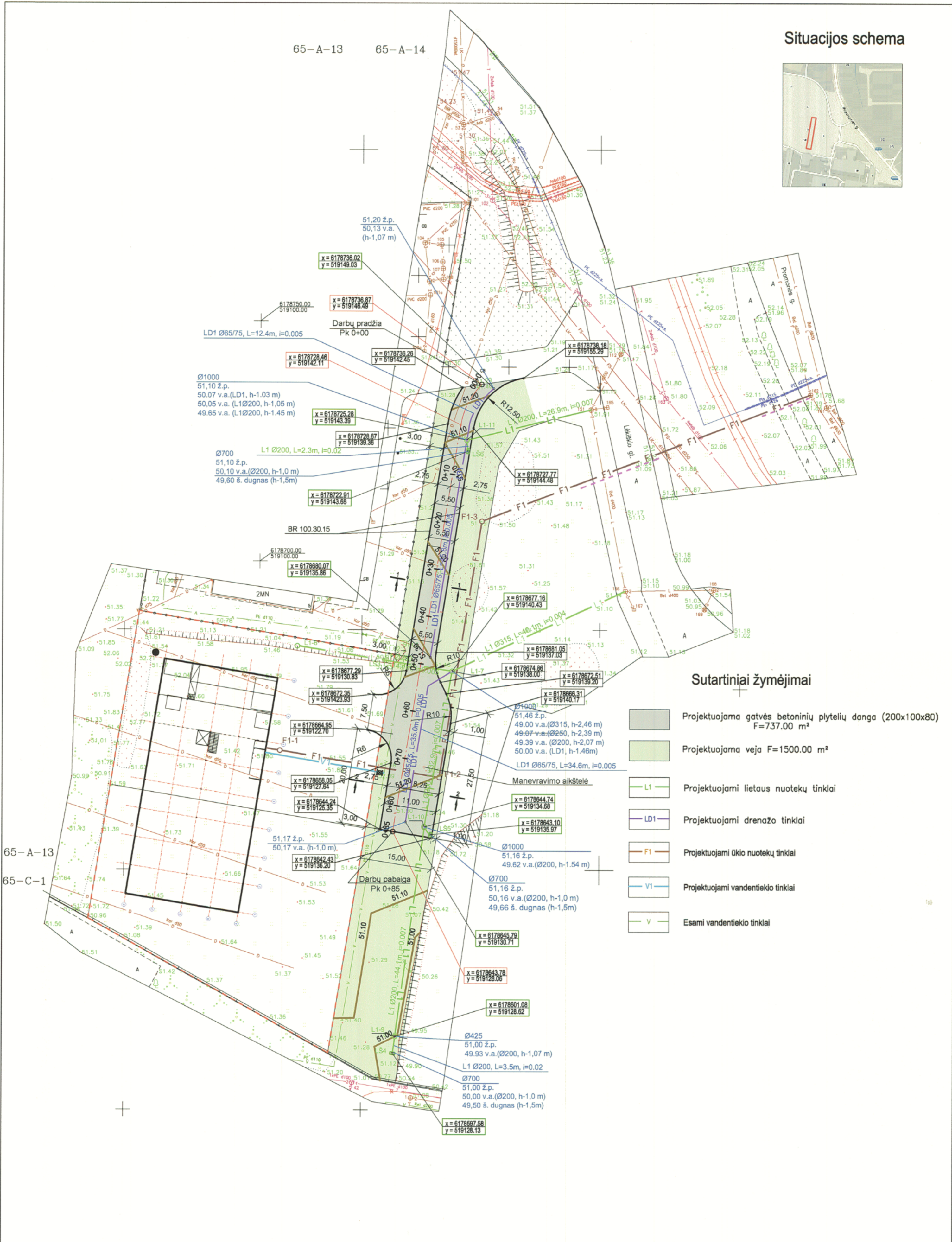
El. parašo identifikacinis numeris: META-INF/signatures/signatures3.xml#SignatureElem_0

Pasirašymo data: 2021-10-25

El. parašo paskirtis: registravimas

Pasirašęs asmuo: Darius Linkonas;Vedėjo pavaduotojas Darius Linkonas;Panevėžio miesto savivaldybės administracija

Nepasirašomieji metaduomenys
Nėra



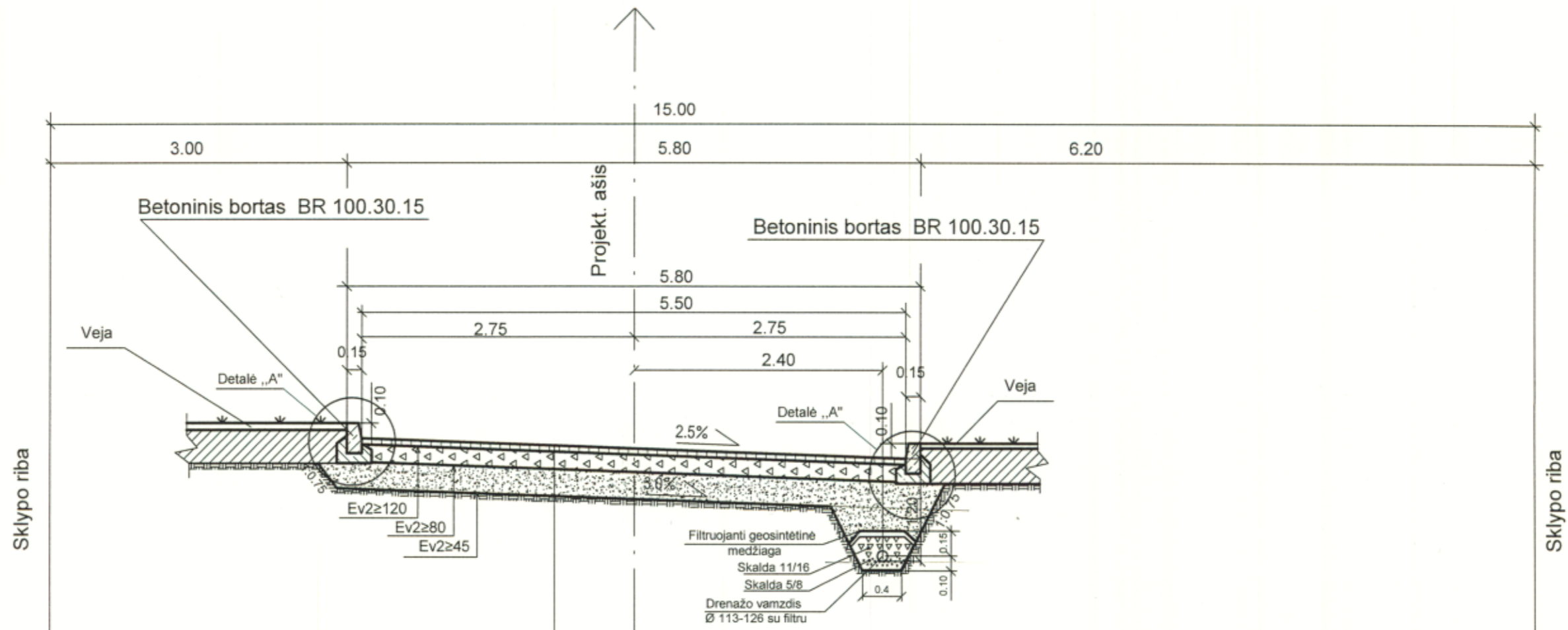
Sutartiniai žymėjimai

- Projektuojama gatvės betoninių plytelių danga (200x100x80) F=737.00 m²
- Projektuojama veja F=1500.00 m²
- L1 Projektuojami lietaus nuotekų tinklai
- LD1 Projektuojami drenažo tinklai
- F1 Projektuojami ūkio nuotekų tinklai
- V1 Projektuojami vandentiekio tinklai
- V Esami vandentiekio tinklai

65-A-13
65-C-1

Atestato Nr.	Individualios veiklos vykdymo pažyma 2016 m. sausio 1 d., Nr. 747595 Linas Pranciškus Jurčiukonis tel. 8-667-56928		[važiavimas iš Lėkiškio gatvės į Lėkiškio g. 5C, Panevėžio m.]	
3716	PV	L. Jurčiukonis	2021-11	Aukščių planas nuo Pk 0+00 iki Pk 0+85 M 1 : 500
25881	PDV	L. Jurčiukonis	2021-11	
Etapas	Užsakovas/Statytojas			Lapas
pp	UAB „Pauluma“		21-16- P. BR-02	Lapų 1 1

Pjūvis 1-1

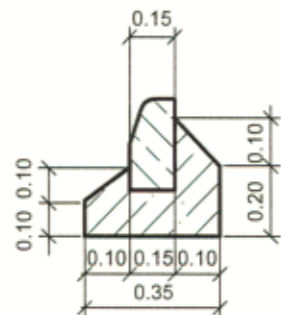


PROJEKTUOJAMA DANGOS KONSTRUKCIJA

Betoninės trinkelės 200x100x80 mm ant 3cm storio dolomitinės sk. pasluoksnio fr. 0/5	0.08
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinės medžiagos mišinio fr. 0/45	0.20
Šaltiui nejautrių medžiagų sluoksnis	0.30

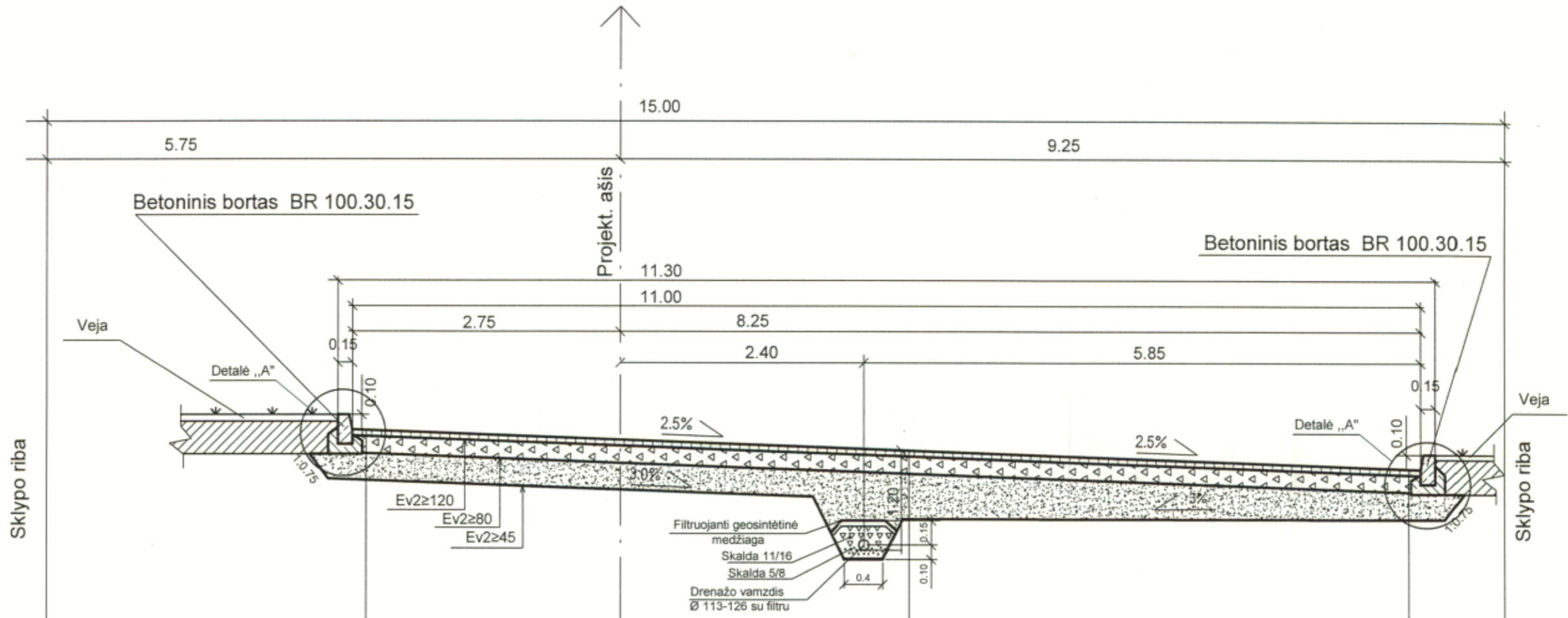
Detalė „A“

Betoninių bordiūrų GB 2-30-4 100.15.30 ant betono markės c16\20 pagrindo detalė



Atestato Nr.	Individualios veiklos vykdymo pažyma 2016 m. sausio 1 d., Nr. 747595 Linas Pranciškus Jurčiukonis tel. 8-687-56928			[važiavimas iš Lėkiškio gatvės į Lėkiškio g. 5C, Panevėžio m.	
3716	PV	L. Jurčiukonis	2021-11	Dangos konstrukcijos skersinis profilis M 1 : 50	Laida
25881	PDV	L. Jurčiukonis	2021-11		0
Etapas	Užsakovas/Statytojas			Lapas	Lapų
PP	UAB „Pauluma“			21-16-PPR-03	1 1

Pjūvis 2-2



PROJEKTUOJAMA DANGOS KONSTRUKCIJA

Betoninės trinkelės 200x100x80 mm ant 3cm storio dolomitinės sk. pasluoksnio fr. 0/5	0.08
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinės medžiagos mišinio fr. 0/45	0.20
Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis	0.30

PROJEKTUOJAMA DANGOS KONSTRUKCIJA

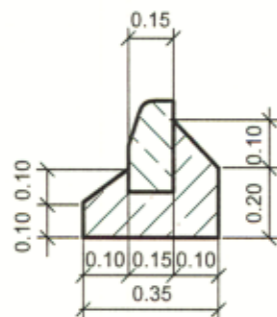
Betoninės trinkelės 200x100x80 mm ant 3cm storio dolomitinės sk. pasluoksnio fr. 0/5	0.08
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinės medžiagos mišinio fr. 0/45	0.20
Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis	0.55

PROJEKTUOJAMA DANGOS KONSTRUKCIJA

Betoninės trinkelės 200x100x80 mm ant 3cm storio dolomitinės sk. pasluoksnio fr. 0/5	0.08
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinės medžiagos mišinio fr. 0/45	0.20
Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis	0.30

Detalė „A“

Betoninių bordiūrų GB 2-30-4 100.15.30 ant betono markės c16\20 pagrindo detalė



Atestato Nr.	Individualios veiklos vykdymo pažyma 2016 m. sausio 1 d., Nr. 747595 Linas Pranciškus Jurčiukonis tel. 8-687-56928			[važiavimas iš Lėkiškio gatvės į Lėkiškio g. 5C, Panevėžio m.]	
	3716	PV	L. Jurčiukonis	2021-11	Dangos konstrukcijos skersinis profilis M 1 : 50
25881	PDV	L. Jurčiukonis	2021-11	Laida	
					0
Etapas	Užsakovas/Statytojas			Lapas	Lapų
PP	UAB „Pauluma“			21-16-PPBR-04	1
				1	1

SKLYPO PLANAS SU VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLAIS M1:500



Gaisrinis hidranto pasiekiamumo spindulys 200 m

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

	Įėjimas į pastatą
	Sklypo riba
	Projektuojama veja
	Projektuojamas pastatas
	Sutvirtinta danga-trinkelės
	Vieta automobiliui

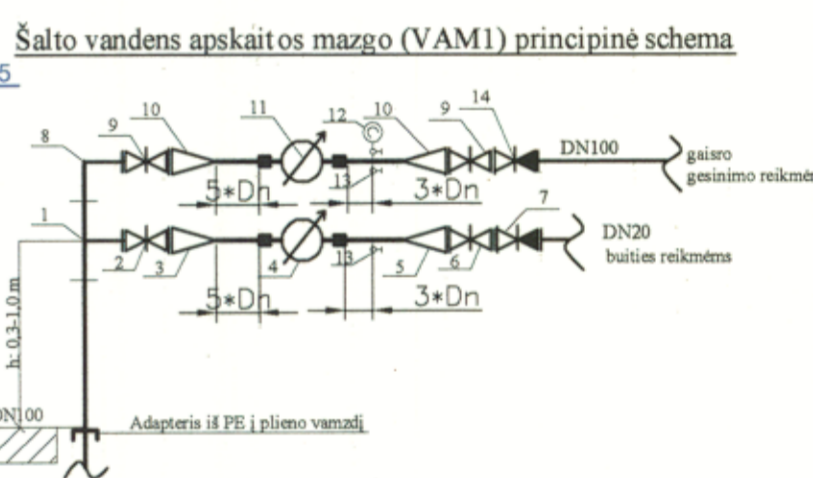
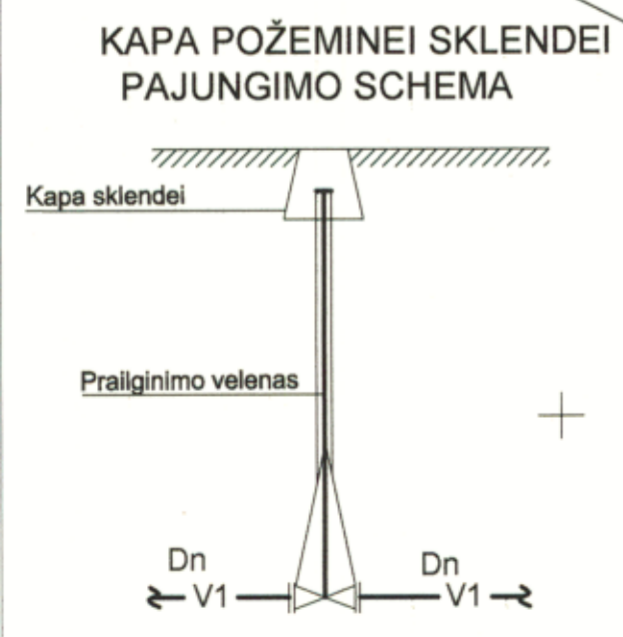
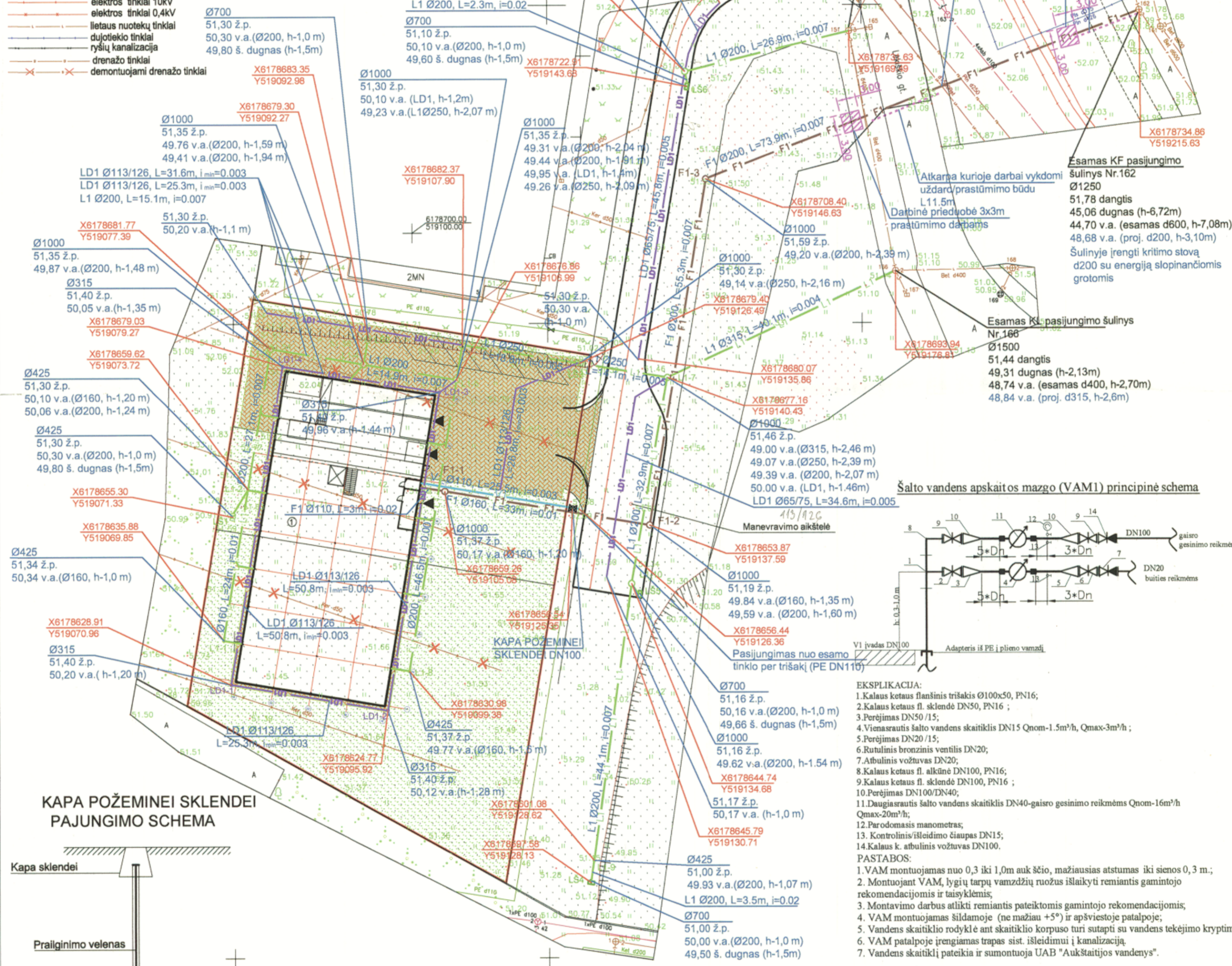
PROJEKTUOJAMI INŽINERINIAI TINKLAI:

- V1- vandentiekio tinklai
- F1- buitinių nuotekų tinklai
- L1- lietaus nuotekų tinklai
- L1- lietaus nuotekų tinklai - gatvės zonoje- atlikta atskiroje projekto dalyje
- LD1- drenažo tinklai

ž. p. - žemės paviršius;
v. a. - vamzdžio apačia;

Esami inžineriniai tinklai:

- buitinių nuotekų tinklai
- vandentiekio tinklai
- elektros tinklai 10kV
- elektros tinklai 0,4kV
- lietaus nuotekų tinklai
- dujotiekio tinklai
- ryšių kanalizacija
- drenažo tinklai
- demontuojami drenažo tinklai



- EKSPLIKACIJA:**
- Kalvas ketaus flanšinis trišakis Ø100x50, PN16;
 - Kalvas ketaus fl. sklendė DN50, PN16;
 - Perėjimas DN50/15;
 - Vienasrautis šalto vandens skaitiklis DN15 Qnom-1.5m³/h, Qmax-3m³/h;
 - Perėjimas DN20/15;
 - Rutulinis bronzinis ventilis DN20;
 - Atbulinis vožtuvas DN20;
 - Kalvas ketaus fl. alkinė DN100, PN16;
 - Kalvas ketaus fl. sklendė DN100, PN16;
 - Perėjimas DN100/DN40;
 - Daugiasrautis šalto vandens skaitiklis DN40-gaisro gesinimo reikmėms Qnom-16m³/h Qmax-20m³/h;
 - Parodomasis manometras;
 - Kontrolinis/išleidimo čiulpas DN15;
 - Kalvas k. atbulinis vožtuvas DN100.
- PASTABOS:**
- VAM montuojamas nuo 0,3 iki 1,0m aukščio, mažiausias atstumas iki sienos 0,3 m.;
 - Montuojant VAM, lygių tarpų vamzdžių nuožus išlaikyti remiantis gamintojo rekomendacijomis ir taisyklėmis;
 - Montavimo darbus atlikti remiantis pateiktomis gamintojo rekomendacijomis;
 - VAM montuojamas šildomoje (ne mažiau +5°) ir apšviestoje patalpoje;
 - Vandens skaitiklio rodyklė ant skaitiklio korpuso turi sutapti su vandens tekėjimo kryptimi.
 - VAM patalpoje įrengiamas trapas sist. išleidimui į kanalizaciją.
 - Vandens skaitiklį pateikia ir sumontuoja UAB "Aukštaitijos vandenys".

Kopija tikra

Projekto vadovas
Linus Pranciškus Jurčiūkonis
Kv. at. Nr. 3716

UAB „PAULUMA“
Direktorė
Rima Aleliūnienė

2021.11.29

- PASTABOS:**
- Žemės paviršiaus, vamzdžių klojimo altitudės, susikirtimus su kitomis inžinerinėmis komunikacijomis tikslinti darbo metu. Esami inžineriniai tinklai negali būti pažeisti. Visus žemės darbus esamų tinklų apsaugos zonoje ir kertant juos vykdyti tik rankiniu būdu ir dalyvaujant tų komunikacijų eksploatacijos atstovams.
 - Vykdyt darbus esamų komunikacijų apsaugos zonoje prieš darbų pradžią iškviešti tas komunikacijas eksploatuojančių organizacijų atstovus.
 - Statybos darbus vykdyti vadovaujanti STR 1.06.01:2016 (Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra) ir DT 5-00 "Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje" reikalavimais.
 - Baigus montavimo darbus atlikti tinklo praplovimą ir hidraulinį bandymą, dezinfekciją ir mikrobiologinę analizę (vandentiekio tinklui), telediagnostiką (nuotekų tinklui).
 - Gaisrinis siurbiamųjų ir kitų vamzdžių horizontalius ir vertikalius atstumus tikslinti darbo metu.
 - Pakojus ir išbandžius trasą, atstatyti esamas dangas iki buvusio lygio.
 - Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/projekto dalies vadovu.

0	2021.011	STATYBOS LEIDIMUI IR STATYBAI
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS
Atestato Nr.	SPB UAB "STATINIŲ PROJEKTAVIMO BIURAS"	Projekto pavadinimas: Sandėliavimo paskirties pastato Lėkiškio g.5C, 5D, Panevėžyje statybos projektas
1856	PV R. Pilkauskas	2021.11
26068	PDV Ramunė Leonaitė	2021.11
Kalba	Statybos/ūžsakovo:	Dokumento žymuo:
LT	UAB "Pauluma"	21-11-4.-PP-LVN-B.1

DETALIOJO PLANO „TERITORIJOS ĮŠIAURĖ NUO TIKSLIOSIOS GAMYKLOS (NR. 17) DETALUSIS PLANAS“ KOREGAVIMAS,
TPD Nr. K-VT-27-21-118

TERITORIJOS NAUDOJIMO REGLAMENTŲ LENTELĖ

Sklypo Nr. / plotas, Nr. / plotas, Nr. / plotas, Nr. / plotas	Sklypo Nr. / plotas, Nr. / plotas, Nr. / plotas	Sklypo Nr. / plotas, Nr. / plotas, Nr. / plotas	Sklypo Nr. / plotas, Nr. / plotas, Nr. / plotas	Sklypo Nr. / plotas, Nr. / plotas, Nr. / plotas	Sklypo Nr. / plotas, Nr. / plotas, Nr. / plotas	Privačiomajai teritorijos naudojimo reikalavimai		Privačiomajai teritorijos naudojimo reikalavimai									
						Užstatymo tankis, %	Užstatymo tankis, %	Užstatymo tankis, %	Užstatymo tankis, %								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	4063	1	X	Y				17	68,6	72	2,0	10	10	1-5	Negyvenamųjų gamybos pramonės, sandėliavimo		III skykus, 10 skausu/70 VI skykus, 2 skausu/100

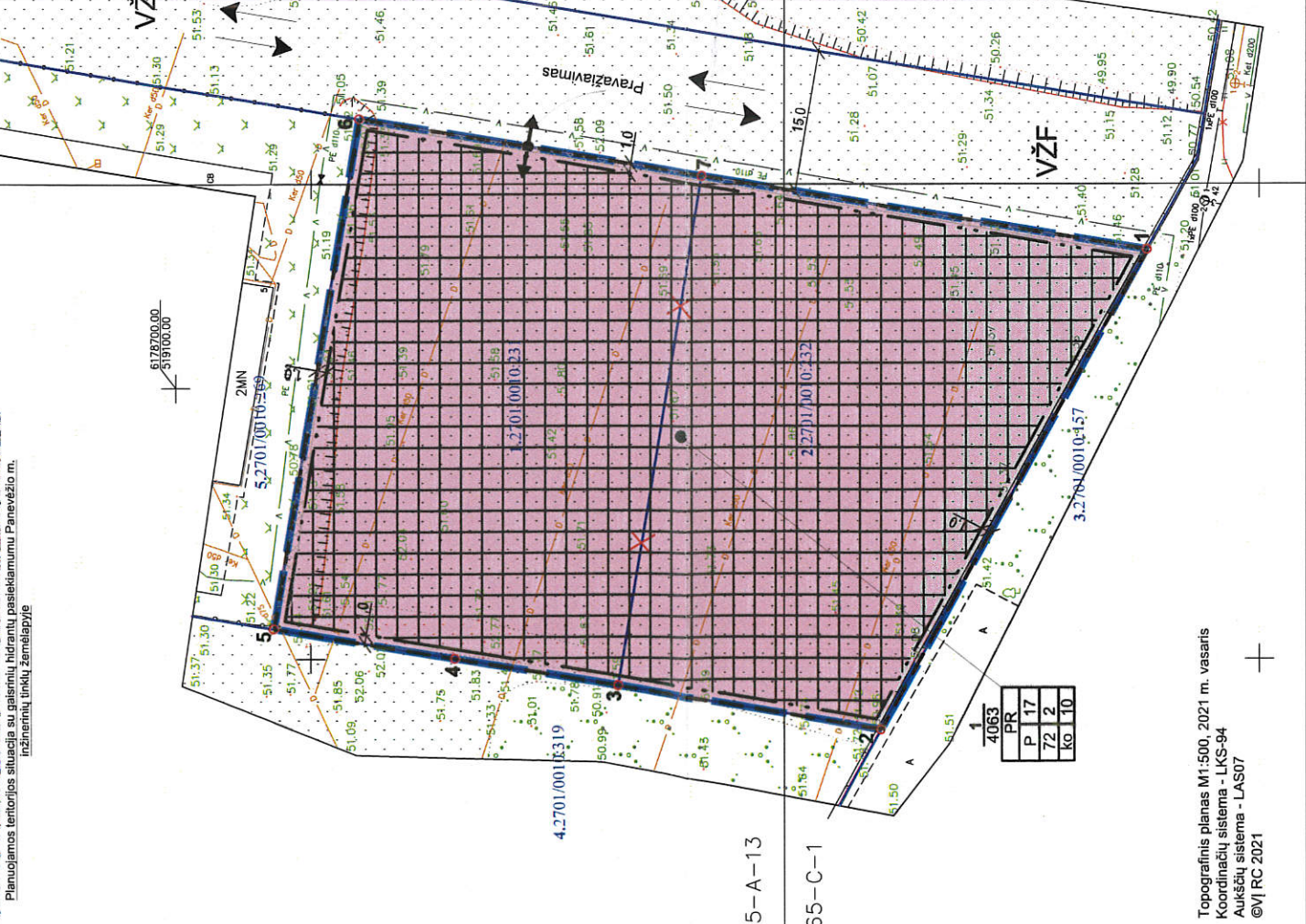
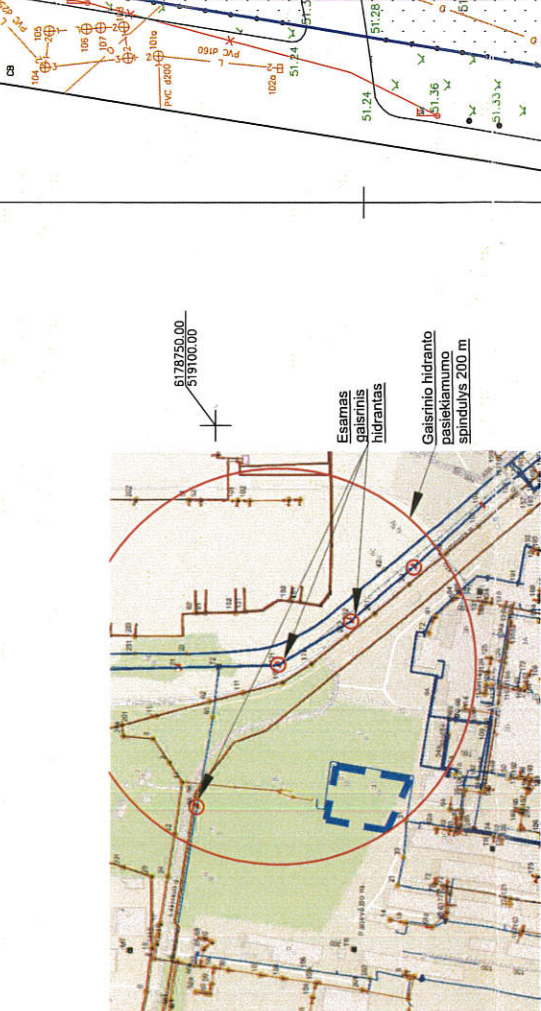
PRIVAČIŲ NAUDOJIMŲ REGLAMENTŲ LENTELĖ:
 *Lietuvos Respublikos specialiuji žemės naudojimo sąlygų įstatymo skyrius ir skirsnis: Vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonos (III skykus, dešimasis skirsnis); Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skykus, antrasis skirsnis).
 Specialiosios žemės naudojimo sąlygos, nurodytos detaliojo plano sprendiniuose, nustatomos ir registruojamos Nekilnojamojo turto registre (NTR) galiojančių teisės aktų nustatyta tvarka.

SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS

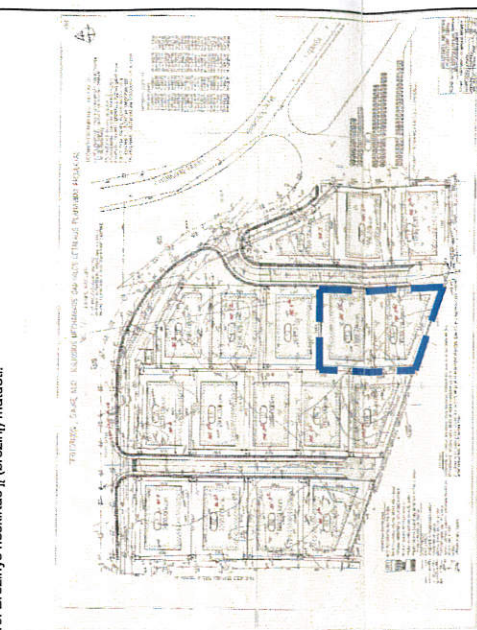
1. Žemės sklypo ribos ir kadaistro numeris (pagal žemėlį Nr. 1)	1. Žemės sklypo ribos ir kadaistro numeris (pagal žemėlį Nr. 1)
2. Planuojamos teritorijos ribos	2. Planuojamos teritorijos ribos
3. Natinama žemės sklypo riba	3. Natinama žemės sklypo riba
4. Formuojama žemės sklypo riba su pozicijų kampų taškais	4. Formuojama žemės sklypo riba su pozicijų kampų taškais
5. Statybos riba	5. Statybos riba
6. Individualių inžinerinių tinklų kondensius (esamų inž. tinklų apsaugos zona)	6. Individualių inžinerinių tinklų kondensius (esamų inž. tinklų apsaugos zona)
7. TERITORIJOS NAUDOJIMO TĖPAŠ (pagal BPI (NAUD. BUD.) TĖP)	7. TERITORIJOS NAUDOJIMO TĖPAŠ (pagal BPI (NAUD. BUD.) TĖP)
8. PRAMONINĖ ŽEMĖS NAUDOJIMO PASIRINKTIS (PAGR. PASK.)	8. PRAMONINĖ ŽEMĖS NAUDOJIMO PASIRINKTIS (PAGR. PASK.)
9. ŽEMĖS NAUDOJIMO BUDAI (NAUD. BUD.)	9. ŽEMĖS NAUDOJIMO BUDAI (NAUD. BUD.)
10. Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos (P)	10. Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos (P)

PAAIŠKINIMAI (reclamantai lentelė):
 *Lietuvos Respublikos specialiuji žemės naudojimo sąlygų įstatymo skyrius ir skirsnis: Vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonos (III skykus, dešimasis skirsnis); Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skykus, antrasis skirsnis).
 Specialiosios žemės naudojimo sąlygos, nurodytos detaliojo plano sprendiniuose, nustatomos ir registruojamos Nekilnojamojo turto registre (NTR) galiojančių teisės aktų nustatyta tvarka.

EA Nr.	Žemės sklypo kadastro Nr. / Privačiomajai žemės naudojimo pasirinktis, naudojimo būdas	Adresas
1.	2701/001/02/231, Žemės sklypas, Pasirinktis - Kijos pasirinkties žemė (KT), naudojimo būdas - Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos (P)	Lėkiškio g. 5C, Panevėžys
2.	2701/001/02/232, Žemės sklypas, Pasirinktis - Kijos pasirinkties žemė (KT), naudojimo būdas - Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos (P)	Lėkiškio g. 5D, Panevėžys
3.	2701/001/02/259, Žemės sklypas, Pasirinktis - Kijos pasirinkties žemė (KT), naudojimo būdas - Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos (P)	Pramonės g. 3C, Panevėžys
4.	2701/001/02/260, Žemės sklypas, Pasirinktis - Kijos pasirinkties žemė (KT), naudojimo būdas - Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos (P)	Lėkiškio g. 7, Panevėžys
5.	2701/001/02/269, Žemės sklypas, Pasirinktis - Kijos pasirinkties žemė (KT), naudojimo būdas - Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos (P)	Lėkiškio g. 5, Panevėžys



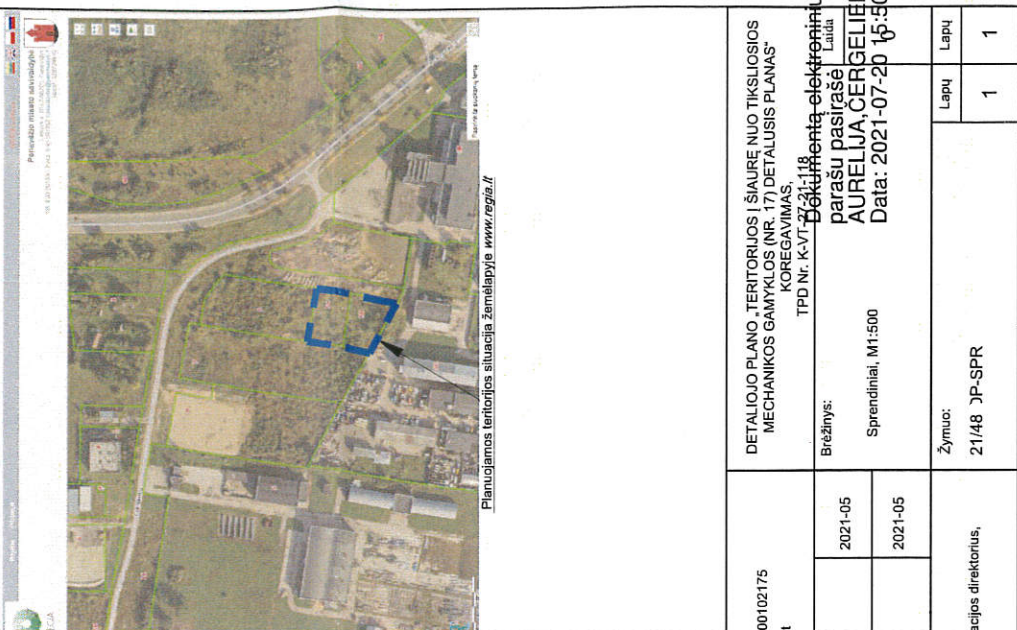
PASTABOS:
 1. Detaliojo plano sprendiniai atitinka Panevėžio miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano kelimo sprendinius.
 2. Detaliojo plano sprendiniai nepažeidžia trečiųjų asmenų interesų.
 3. Kadastriinių matavimų metu gali būti tikslinama suplanuotų žemės sklypų ribos ir apribojimų plotai. Specialiosios žemės naudojimo sąlygos nustatomos esantiems inžineriniams tinkams, naujai inžineriniams - nustatomos ir registruojama nustatyta tvarka.
 4. Inžinerinių tinklų prijungimo sąlygos sprendžiamos techninio projekto rengimo metu, pagal inžinerinių tinklų eksploatuojančių institucijų nustatytus reikalavimus.
 5. Vykdyant statybas, laikytis valstybei priklausančių arba bendro naudojimo melioracijos statinių apsaugos zonu. Nesant galimybei įsikurti šio reikalavimo - vadovaujantis Lietuvos Respublikos melioracijos įstatymu (Nauja įstatymo redakcija nuo 2004-02-21), Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 1998-07-01 įsakymu Nr. 283 (nauja redakcija nuo 2015-09-10) reikalaujama rengti melioracijos statinių pertvarkymo projektą ir pertvarkyti statinius taip, kad nebūtų pažeisti trečiųjų asmenų interesai.
 6. Įvažiavimo į žemės sklypą vieta tikslinama renkant statinio projektą, įvažiavimo plotis ne mažesnis kaip 3,5 m.
 7. Automobilinių stovėjimo vietų skaičius sklypuose sprendžiamas vadovaujantis STR 2.06.04:2014. Gatvės ir viešasis reikšmės keliai, bendrieji reikalavimai*, kitas reglamentai, renkant statinio projektą, sklypo ribose.
 8. Ufstatyti leidžiama zonoje statinių statyba gali būti vykdoma 3 m atstumu nuo sklypo ribos, 3 m atstumu nuo sklypo ribos statinio (pastato ar stogo turinio inžinerinio statinio) bet kurių konstrukcijų aukštis, skaičiuojant jį nuo žemės sklypo ribos žemės paviršiaus atžidės, negali būti didesnis kaip 6,5 m, o kių (anžerinių) statinių, neįskaitant inžinerinių tinklų, vorų ir atraminių sienelių, išilankomas 1 (vienas) metras. Siam punkte nurodyti atstumai gali būti mažinami gerus besiribojančio žemės sklypo savininko ar valdytojo rašytinį sutikimą.
 9. Gaisrinę gesinimo vandenį patėrimas numatytas iš esamų gaisrinų hidrantų, esančių Lėkiškio ir Pramonės g. vandentiekio tinkluose. Gaisrinų hidrantų pasiekiamumo spindulys neturi viršyti 200 m, atstumą skaičiuojant nuo gaisrinio hidranto iki pastato perimetro tolimiausio taško. Rengiant statinio projektą, vadovaujantis galiojančiais teisės aktais, gali būti numatyti papildomi gaisriniai hidrantai planuojamo žemės sklypo ribose.
 10. Brėžinys nesiskirtas į (brėžinį) matavimus.



Užstatymo ir natūraliosios teritorijos zonos

- Maldos sklypų ir natūraliosios teritorijos zonos
- Vidutinė užstatymo tankumo zona
- Intensyviai užstatymo zona
- Centrinė zona
- Specializuotai kompiškė zona
- Pramonės ir sandėliavimo zona
- Individualūs inžineriniai tinklai
- Natūraliosios teritorijos zonos
- Bendrą naudojimo zona, žvejybos zona
- Individualūs inžineriniai tinklai, zona

Planuojamos teritorijos situacija Panevėžio miesto teritorijos bendrojo plano kelimo Pagrindiniame žemės naudojimo ir apsaugos reglamentų brėžinyje



Atsaito Nr.	UAB „Zaidima“, j.m.k.: 3000102175 el. p.: info@zaidima.lt	2021-05	2021-05
TPV0055	PV Aurelija Čergelienė		
TPV0055	Projekt. Aurelija Čergelienė		
Stadija DP	Planavimo organizatorius: Panevėžio miesto savivaldybės administracijos direktorius, Laisvės a. 20, Panevėžys		
		Žymuo: 21/48 JP-SPR	Lapų 1
			1

Topografinis planas M1:500, 2021 m. vasaris
 Koordinacijų sistema - LKS-94
 Aukščųjų sistema - LKS-94
 ©VI RC 2021